

# Ogura Electromagnetic Clutch & Brake Series

AMシリーズ	乾式単板マイクロ電磁クラッチ・ブレーキ	トルク範囲	特長	適用電源装置	用途例
	AMC形クラッチ	0.25~8N・m	<ul style="list-style-type: none"> <li>●バックラッシゼロ</li> <li>●UL規格準拠</li> <li>●CSA規格準拠</li> <li>●取付容易</li> </ul>	OTP F/H形 DC24V系固定出力	<ul style="list-style-type: none"> <li>●複写機：給紙ロールの駆動、光源の送り</li> <li>●梱包機：結束ロールの駆動</li> <li>●分包機：紙材の定寸送り</li> <li>●自動券売機：発券の選択駆動</li> <li>●計量包装機：フィルムの送り</li> </ul>
	AMB形ブレーキ				
	AMP形クラッチバック	0.25~2N・m			
	AMU-C形クラッチブレーキユニット	0.25~8N・m			
Vシリーズ	乾式単板電磁クラッチ・ブレーキ	トルク範囲	特長	適用電源装置	用途例
	VCE形標準薄形クラッチ	6~200N・m	<ul style="list-style-type: none"> <li>●薄形</li> <li>●バックラッシゼロ</li> </ul>	OTP F/H形 DC24V系固定出力	<ul style="list-style-type: none"> <li>●バンド掛け機：バンドの送り出しと締付け</li> <li>●動力噴霧機：ホースの送り出し・巻取り</li> <li>●木工機械：材料送りコンベアの駆動・停止</li> <li>●スピードスプレーヤー：ポンプの駆動</li> <li>●断裁機：バックゲージの定位置停止</li> <li>●ベンダー：主軸の駆動</li> <li>●ガラス加工機：テーブルの保持</li> <li>●自動盤：主軸の変速</li> <li>●板金機械：ラムの起動・停止</li> <li>●農業機械：アームの駆動</li> <li>●建設機械：バキュームポンプの駆動</li> <li>●撚り線機：ポビンの保持</li> <li>●水門開閉装置：水門の巻上げ</li> </ul>
	VBE形標準薄形ブレーキ				
	VCEH形標準・高トルククラッチ	7~60N・m (受注生産品)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●高トルク</li> <li>●バックラッシゼロ</li> </ul>		
	VBEH形標準・高トルクブレーキ				
	VCEHA形 標準・オートギャップ装置付クラッチ	12~50N・m	<ul style="list-style-type: none"> <li>●オートギャップ装置付</li> <li>●ロングライフ</li> <li>●バックラッシゼロ</li> </ul>		
	VBEHA形 標準・オートギャップ装置付ブレーキ				
	VCE-P形標準・ワンボディクラッチ	12~50N・m (受注生産品)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ワンボディ</li> <li>●装着容易</li> <li>●バックラッシゼロ</li> </ul>		
	VBE-P形標準・ワンボディブレーキ				
	VCEH-P形標準・高トルクワンボディクラッチ	15~60N・m (受注生産品)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●高トルク・ワンボディ</li> <li>●装着容易</li> <li>●バックラッシゼロ</li> </ul>		
	VBEH-P形標準・高トルクワンボディブレーキ				
	VCS形静音・薄形クラッチ	6~50N・m (受注生産品)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●静音・薄形</li> <li>●バックラッシゼロ</li> </ul>		
	VBS形静音・薄形ブレーキ				
	VCSH形静音・高トルククラッチ	7~60N・m (受注生産品)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●静音・高トルク</li> <li>●バックラッシゼロ</li> </ul>		
	VBSH形静音・高トルクブレーキ				
	VCSHA形 静音・オートギャップ装置付クラッチ	12~50N・m (受注生産品)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●静音</li> <li>●オートギャップ装置付</li> <li>●ロングライフ</li> <li>●バックラッシゼロ</li> </ul>		
	VBSHA形 静音・オートギャップ装置付ブレーキ				
	VCS-P形静音・ワンボディクラッチ	12~50N・m (受注生産品)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●静音・ワンボディ</li> <li>●装着容易</li> <li>●バックラッシゼロ</li> </ul>		
	VBS-P形静音・ワンボディブレーキ				
	VCSH-P形静音・高トルクワンボディクラッチ	15~60N・m (受注生産品)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●静音・高トルク</li> <li>●ワンボディ・装着容易</li> <li>●バックラッシゼロ</li> </ul>		
	VBSH-P形静音・高トルクワンボディブレーキ				
	VSAU形 静音・オートギャップ装置付 クラッチ・ブレーキユニット	12~50N・m	<ul style="list-style-type: none"> <li>●静音</li> <li>●オートギャップ装置付</li> <li>●ロングライフ</li> <li>●バックラッシゼロ</li> </ul>		

TM シリーズ	乾式単板電磁クラッチ・ブレーキ	トルク範囲	特長	適用電源装置	用途例	頁
	TMC形クラッチ (ベアリングタイプ) TMF形クラッチ(フランジタイプ) TMC-W形クラッチ(高トルクタイプ) TMB形 (ハブなし) ブレーキ TMB-H形(外ハブ付)/-HI形(内ハブ付)ブレーキ	6~200N・m (受注生産品)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 超薄形コンパクト</li> <li>● ハイレスポンス</li> <li>● 取付方向自由・取付容易</li> <li>● バックラッシュゼロ</li> <li>● ワイドバリエーション</li> </ul>	OTP F/H形 DC24V系固定出力	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 木工機械：材料送りコンベアの駆動・停止</li> <li>● 端子カシメ機：ヘッドの駆動</li> <li>● 断裁機：バックゲージの定位置停止</li> <li>● ベンダー：主軸の駆動</li> <li>● ホイールバルンサー：回転軸の停止</li> </ul>	P46~61
	TMP形クラッチ・ブレーキユニット (通し軸タイプ)	6~200N・m (受注生産品)				
MS シリーズ	乾式単板電磁クラッチ・ブレーキ	トルク範囲	特長	適用電源装置	用途例	頁
	MSC-T形オートギャップ装置付クラッチ MSB形オートギャップ装置付ブレーキ MSCP形オートギャップ装置付クラッチパック MSU形オートギャップ装置付 クラッチ・ブレーキユニット	12~1000N・m MSCP MSU 700~1000N・m (受注生産品)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● オートギャップ装置付</li> <li>● ロングライフ</li> <li>● 熱放散能力が大きい</li> <li>● 取付方向自由・取付容易</li> <li>● ワイドバリエーション</li> </ul>	OTP F/H形 DC24V系固定出力	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 自動盤：主軸の変速</li> <li>● たばこ包装機：材料送りコンベアの起動・停止</li> <li>● 印刷機械：ローラー軸の駆動</li> <li>● 巻線機：ポピンの変速・停止</li> <li>● 板金機械：ラムの起動・停止</li> </ul>	P62~78
MMC シリーズ	乾式単板電磁クラッチ	トルク範囲	特長	適用電源装置	用途例	頁
	MMC形エンジン用クラッチ	50~2000N・m	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 特殊ばねで抜群の耐久性</li> <li>● 高い防錆力</li> <li>● 取付方向自由・操作簡単</li> <li>● バックラッシュゼロ</li> <li>● 定格電圧はDC12V・24Vの2タイプ</li> </ul>	OTP F/H形 DC24V系固定出力	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 小型漁船：発電機・油圧ポンプ・コンプレッサの駆動</li> <li>● 特装車：各種ポンプの駆動</li> <li>● 建設機械：ポンプの駆動</li> <li>● ヒートポンプ：コンプレッサの駆動</li> </ul>	P80~88
MP シリーズ	乾式単板電磁クラッチ・ブレーキユニット	トルク範囲	特長	適用電源装置	用途例	頁
	MP形高速作動用 クラッチ・ブレーキユニット ミリパック	0.5~50N・m	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 応答性敏速</li> <li>● 高位置精度</li> <li>● 調整不要</li> <li>● 許容仕事率大、抜群の耐久性</li> <li>● 取付容易</li> <li>● 専用電源用意</li> </ul>	OHP形：MP (ミリパック) 専用	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 食品機械：刃物の起動・停止</li> <li>● 製袋機：材料送りロールの駆動・停止</li> <li>● 充填包装機：包装資材の送り・停止</li> <li>● 半導体製造機：移送テーブルの回転駆動</li> <li>● ワイヤストリッパ：電線の定位置決め</li> </ul>	P90~97